

Strzelanie kwalifikacyjne MAADS

#Obrona powietrzna #Przemysł zbrojeniowy 5 maja 2023

MBDA przeprowadziło udane strzelanie kwalifikacyjne systemu obrony powietrznej średniego zasięgu Medium Advanced Air Defence System (MAADS). W teście użyto pocisku CAMM-ER o zwiększonym zasięgu. MAADS ma wejść do uzbrojenia Aeronautica Militare (włoskich wojsk lotniczych), gdzie zastąpi systemy OPL krótkiego zasięgu Spada.



Dzięki próbie pozytywnie zweryfikowano działanie radiowego łącza wymiany danych między CAMM-ER a MAADS / Zdjęcie: MBDA

Próba poligonowa była ważnym wydarzeniem, ponieważ po raz pierwszy po zintegrowaniu pocisku CAMM-ER przetestowano i zakwalifikowano w praktyce moduł centrum kierowania walki Detection Center (z systemem zarządzania walki i łącznością BMC4I Sirius z udoskonalonym oprogramowaniem), stacji radiolokacyjnej Kronos Land i wyrzutni CAMM-ER.

W teście jako celu użyto bezzałogowca, który symulował atak samolotu przeciwnika na wyrzutni. Strzelanie potwierdziło możliwości pocisku i całego systemu. W czasie testu Detection Centre wykryło i zidentyfikowało i sklasyfikowało nadając mu status celu. Następnie oprogramowanie systemu zaproponowało sposób przeciwdziałania i kierowało wystrzeleniem pocisku, który zniszczył cel. W ten sposób pozytywnie

zweryfikowano działanie radiowego łącza wymiany danych między CAMM-ER a MAADS.

CAMM-ER to pocisk będący efektem współpracy Włoch i Wielkiej Brytanii. Jest on oferowany zarówno do zastosowań lądowych, jak i morskich (system Albatros NG). W porównaniu do podstawowego CAMM o zasięgu 25 km ma on inny profil aerodynamiczny i większy silnik zaprojektowany przez AVIO. Dzięki temu jego zasięg został zwiększony do ok. 45 km. Pociski tej rodziny są naprowadzane aktywnie radiolokacyjnie i mają zaimplementowany system zimnego startu. CAMM-ER jest preferowanym wyborem przez SZ RP w programie systemu OPL krótkiego zasięgu Narew, a także jako broń fregat Miecznik ([Uzbrojenie dla Pilicy+ zamówione](#), 2023-04-28, [Włosi zamówili CAMM-ER](#), 2022-12-02).

Powiązane wiadomości

[Strzelanie kwalifikacyjne MAADS \(2023-05-05\)](#)

[Uzbrojenie dla Pilicy+ zamówione \(2023-04-28\)](#)

[Wojsko zamówiło kolejne ZDPSR Bystra \(2023-03-29\)](#)

[Szkolenie obsługi systemu Narew \(2023-02-20\)](#)

[Pilica+ dołącza do małej Narwii \(2022-10-04\)](#)

[MBDA z zamówieniem na Narew \(2022-04-25\)](#)

[LoR na drugą fazę Wisły \(2022-05-24\)](#)

[Włosi zamówili CAMM-ER \(2022-12-02\)](#)

[Kolejna próba CAMM-ER \(2021-06-24\)](#)

[Pierwsze zamówienie na Albatrosa NG \(2021-03-03\)](#)

[Sea Ceptor dla fregat Typ 31 \(2021-05-26\)](#)

[Pilica+ dołącza do małej Narwii \(2022-10-04\)](#)

[MBDA z zamówieniem na Narew \(2022-04-25\)](#)

[LoR na drugą fazę Wisły \(2022-05-24\)](#)